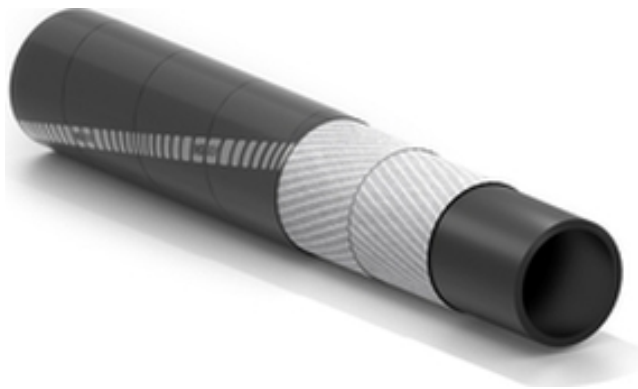


# UNI 4882

## Tubo pantografi



**Normative:**

EN 45545-2:2015 HL2 R22 e R23. UNI 4882.

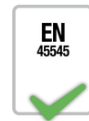
**Applicazione:**

tubo aria compressa ad elevata resistenza alla tensione elettrica superficiale, per condutture pneumatiche fisse di locomotive e vagoni. Progettato per il comando pneumatico di pantografi, contattori ed apparecchiature pneumatiche di protezione e controllo.

Per pantografi

EN 45545-2 HL2 R22 e R23

Gomma di copertura resistente all'ozono e agli olii



**Sottostrato:**

nero, liscio, in gomma sintetica, antiolio.

**Rinforzo:**

tessuti sintetici ad alta resistenza.

**Copertura:**

nera, liscia (ad impressione tela) in gomma sintetica, resistente agli agenti atmosferici, all'ozono ed agli oli.

**Temperatura:**

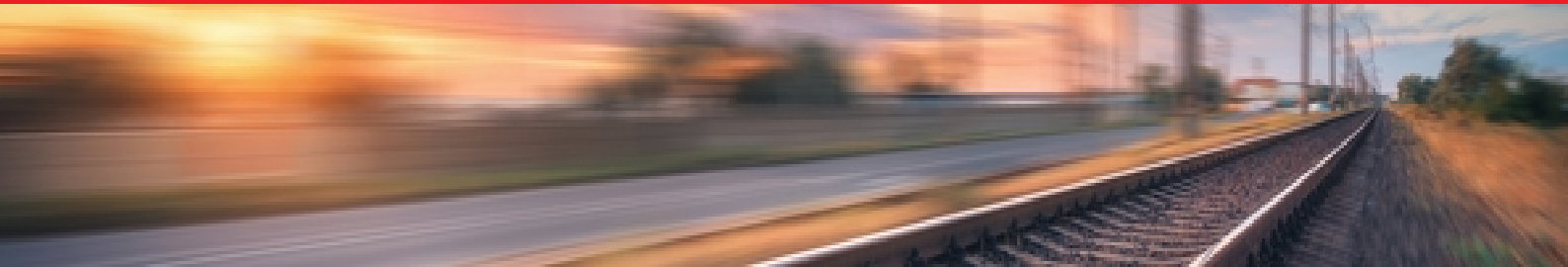
da -30°C a +90°C.

**Marcatura:**

transfer di colore bianco "IVG/trimestre e anno di produzione/UNI 4882".



# UNI 4882



Codice	Diametro Interno		Diametro Esterno		Pressione Lavoro		Pressione Scoppio		Peso Nominale		Lunghezza Massima	
	mm	inch	mm	inch	bar	psi	bar	psi	kg/m	lbs/ft	m	ft
1132997	8	5/16	15	0,59	20	300	60	900	0,16	0,11	120	400
1180231	10	25/64	20	0,79	20	300	60	900	0,28	0,19	120	400
1273507	13	1/2	23	0,91	20	300	60	900	0,34	0,23	120	400

Varianti disponibili a richiesta:

1. Diametri diversi.

## SPECIAL DETAILS

### INFORMAZIONI PER LA SICUREZZA – RESPONSABILITÀ DELL'UTENTE

I tubi in gomma hanno una durata che varia soprattutto in base all'utilizzo a cui sono destinati.

Le apparecchiature e i sistemi in cui il tubo viene installato devono essere progettate in modo sicuro. In funzione della varietà degli impieghi a cui il tubo può essere destinato, **IVG Colbachini** non garantisce il corretto funzionamento del prodotto per tutte le situazioni in quanto l'analisi degli aspetti tecnici relativi a impieghi molto particolari è compito dell'utilizzatore al momento di scegliere il prodotto più adatto alle proprie esigenze. Dunque, in relazione alla varietà delle condizioni operative e delle applicazioni per le quali i prodotti IVG possono essere acquistati, l'utilizzatore è il solo responsabile per la scelta finale del prodotto idoneo a garantire i requisiti prestazionali e di sicurezza richiesti dall'applicazione.

Le informazioni e i dati tecnici contenute nelle schede prodotto devono essere analizzate da utenti con competenze tecniche adeguate.

IVG Colbachini non è responsabile per un uso diverso, da parte dell'utilizzatore finale, da quello confermato nei propri cataloghi, schede prodotto, offerte, conferme d'ordine ed eventuali raccomandazioni allegate.

Una scelta inappropriata del prodotto o la mancata osservanza delle procedure per l'installazione, l'uso, manutenzione e lo stoccaggio dei tubi può comportare la rottura del tubo e causare danni a cose e/o lesioni gravi a persone.

Per la scelta ed un uso corretto dei prodotti IVG fare riferimento anche al documento "Raccomandazioni per la scelta, lo stoccaggio, l'uso e manutenzione dei tubi flessibili in gomma" fornite da Assogomma e disponibili su [www.ivgspa.it](http://www.ivgspa.it). Tali raccomandazioni sono in accordo alla norma internazionale ISO 8331, "Tubi in gomma e plastica e tubi raccordati – Linee guida per la scelta, stoccaggio, uso e manutenzione".

**Per motivi di sicurezza non va mai superata la pressione di esercizio indicata nella scheda tecnica del prodotto.**

Per impieghi specifici dei tubi in gomma si rimanda alle prescrizioni di legge o alle specifiche normative di rispondenza; in aggiunta sono disponibili ulteriori raccomandazioni per impieghi particolarmente critici.

Per informazioni in merito, contattare il Servizio Marketing ([marketing@ivgspa.it](mailto:marketing@ivgspa.it)).